Index of Claims

Application	/Control No.
-------------	--------------

Examiner

09/596,746

Rodney P. Swartz, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DATTWYLER ET AL.

Art Unit

1645

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date							Cla	im	Date										Cla	aim	Date											
						Ι.		Γ	П				_						Ī			\neg	Ī											Г
ल	Original	9/19/01	3/22/02	2/9/04	5/18/05	9/14/05	İ					a	Original	5/18/05	9/14/05									ā	Original			1						ĺ
Final	rig	139	122	6%	18	14	ł					Final	ij	18	14									Final	ij									ŀ
-	O	6	S,	~	Ŋ	6						_	Ō	Ŋ	6								- [_	Ō									ĺ
	1	+	1	1	╘	=	╁		H	\dashv			51	=	=	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	Н	\dashv	-		101			-	-		_	\dashv		┢
	2	+	7	1	=	▐▔	┈	 	\vdash	-			52	=	=	Н	\dashv		\dashv	-	Н		}		102	-	-	_	\vdash	-				⊢
<u> </u>	3	+	Ť	7	=	=	⊢		\vdash	_			53	⊢	F	Н	\vdash	\dashv	\dashv		Н		-		103	\vdash	\vdash		H				-	⊢
	_	_	_		-	-	\vdash	<u> </u>	Н	-				⊢		Н	Н	-	-	_	Н		ŀ			_			H	-			_	⊢
	4	+	1	1	=	=		-	-	-	. }		54	_	<u> </u>	-			-+		\vdash	_	-		104			_	-	_		-	_	├
\vdash	5	+	1	1	=	=	⊢	H	Н	-			55	 		Н	\vdash	\dashv	-	_	Н		-		105	_	_	_		_				-
	6	+	1	1	=	=	<u> </u>		\vdash	_			56	<u> </u>	_				_		Ш	_	ŀ		106			L.,			Щ			
ļ	7	+	1	1	Ξ	트	_	_	Ш	Щ			57	_	<u> </u>	Ш	Ш	_	_	_	Ц		┝		107	_						\Box		L
	8	+	1	1	트	=	_		Ш				58	_	ᆫ	ш	\Box	_	_		Ш	_	L		108				Щ			_		_
	9	+	1	1	=	=	L.		Ш	Ш			59	_	_		Ш	_	_		Щ	_	L		109	$oxed{oxed}$	L_		Щ		Ш			_
	10	+	1	1	=	1	L	$oxed{oxed}$	Ш				60	L	L								L		110									
	11	+	1	1	=	✓							61										L		111									
\Box	1/2	+	1	7		oxdot	$oxedsymbol{oxed}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	Ш				62	L]]	112									
	1 3	+	1	1		匚	L	ļ					63						J						113									
	14	+	Ν	z									64										Γ		114									\Box
	15	+	Z	z					П		l		65										Г		115									П
	16	+	Z	7			Г		П				66				\Box	寸	\neg		\Box	\neg	r		116	П			П			\neg		П
	1	+	Ν	Ν		1	1		П	\dashv			67			П	\neg	\dashv	\neg	\neg	\Box	\neg	F		117	П			П			\neg	\neg	Г
	18	+	Ν	N				Т	\vdash	\exists			68	T	\vdash	Н	\neg	\neg	\dashv	\neg	\vdash		r		118				Н		\vdash	\dashv	\neg	
	19	+	Ν	N		 							69	\vdash	\vdash	Н	_	_	\dashv	\neg	\vdash		┢		119	\vdash	\vdash	_			\vdash	┪	\neg	_
	20	+	N	N	_	H			1				70	-	_	Н		_	\dashv	-			┢		120		-		Н	-	-i	\dashv	\dashv	\vdash
\vdash	2	+	N	N	\vdash		\vdash	\vdash	Н	\vdash			71	_	\vdash		-	-	\dashv		\vdash	-	⊢		121	\vdash	\vdash		H		=	\dashv		-
	22	+	N	N	-	┢	\vdash	\vdash	Н			-	72	⊢	-		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	-	┝		122	\vdash	\vdash		_			\dashv	\dashv	H
-	2B	+	N	N	-	-	-	\vdash	H			-	73	-	-	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	\vdash		F		123		\vdash		Н	_	-	-		\vdash
	2 1	+	N	N	_	-		⊢	H	_	}				<u> </u>				\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	⊢		123				Н					\vdash
	-2 E	_			_	-	-	-	\vdash			-	74	┝	-	-			-	\dashv	\dashv		-		124							-		\vdash
	2 <u>5</u>	+	N	N	_	_		H	\vdash		ŀ		75	⊢	_		\dashv		\dashv	-	\dashv	\dashv	┝		125	_	_		Ш		-			\vdash
	25	+	N	N		_	_				- }		76	<u> </u>		\dashv	\dashv	\dashv	-	4	\dashv		-		126				_					ш
\vdash	27	+	N	N	_		<u> </u>	<u></u>	\sqcup	_			77				\Box	_	4	_	\dashv	_	L		127	_	_	_				_	_	\vdash
\vdash	2 8	+	Ν	Z	_	<u> </u>	_						78	_			_	_	_	_	4	_	-		128							_	_	L_
	49	+	Ν	N		L			Ш	\dashv	ļ		79	_			\Box	\perp	_	_	Щ	_	L		129							_		
	30	+	Ν	Ν		L		Ш	Ш				80	<u> </u>					\perp				L		130									
	31	+	Ν	Z				Ш	Ш		L		81										L		131									
L	32	+	Ν	Ν									82												132							. [
	13	+	N	Z									83						П				Γ		133									
	34	+	Ν	Z									84					$\neg \neg$	П				Γ		134							П		
	1 5	+	Z	Ν					П		- [85							T					135							\neg		\sqcap
	1 6	+	N	И					П		ı		86						T	T					136									Г
	37	+	N	Ν							Ì		87				\neg	\neg	寸	寸	\Box		ı		137							\neg		
	38	+	N	Ν						\neg	Ì		88				一	_	\dashv	\dashv	\dashv	\neg			138	Н		П			\neg	\dashv	_	
\vdash	39	+	1	7	=	=		П		\dashv	ŀ		89				\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	-		139	Н	Н	Н	-		\dashv	\neg	\dashv	\vdash
\vdash	40	+	Ì	÷	-	T	П	М	-	\dashv	ŀ		90	-	-		\dashv	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	H		140	H	Н		Н		\exists	-	\dashv	Н
$\vdash \vdash$	41	+	ì	1	=	=	Н	Н	╫┤	\dashv	ŀ	-	91				\dashv	-	\dashv	\dashv		\dashv	-		141	Н	\vdash	\dashv	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_
$\vdash \vdash \vdash$	42	+	1	Ť	=	=	H	Н	\vdash	\dashv	ŀ		92	H				\dashv	+	-	₩	\dashv	-		142	Н	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash
\vdash	43	+	1	7		_	Н	Н	\vdash	\dashv	ŀ		93	\vdash	—	\dashv	\dashv	-		\dashv	\dashv	\dashv	H		143	Н	\vdash		Н	-	\dashv	-		\vdash
\vdash	43	_	N		-	Ε-	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	-	-		\vdash	\vdash	-	-			-	\dashv	\dashv	-			H	\vdash	-	Н	-	-			Н
$\vdash \vdash \vdash$	47					H	\vdash	$\vdash \vdash$	$\vdash \vdash$	ᅴ	ŀ		94	_	_				-	-	\vdash		_		144	Н	Щ	Щ	$\vdash \vdash$	_	_	_		Н
\vdash	4		N			\vdash	Щ	Ш	\vdash		ļ		95	_		\square	-	_		4	\dashv	\dashv	-		145	Н	Ш	-	$\vdash \vdash$				4	
$\vdash \vdash$	46			N		<u> </u>	\square	\sqcup	$\vdash \vdash$	_	ļ	ļ	96	_			_	_	4	_	\sqcup	_	L		146	Щ	Ш		<u> </u>	_		_	_	\vdash
\sqcup	47	+		2		L_	Ш	Ш	\square	_	Ļ		97					_		\dashv	\perp		L		147	Ш			Ш					Ш
\sqcup	48	+	N	Ν		<u> </u>	Ш	Ш	Ш		Į		98							_	Ш		L		148									
\sqcup	49 50				=	=		Ш	Ш	ᆜ	Į		99										L]	149		_]]		l	
		- 1	- 1		=	=	1 1	ı 1	ıl	- 1		T	100	1 1	1 1	1 I	ſ	- 1	- [Ī	r	- 1	- [T	150								Ī	,]